Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/629,253	ARONSON ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Jennifer Doan	2874	

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted .

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim	Claim	Date		Cla	im		C	Date				Cla	aim			[Date)			
C O C C O C C O C C		4		_	a						**************************************	_	<u>a</u>					1			
(1) + 51 101 102 3 102 3 103 103 103 103 103 103 104 104 105 105 106 106 106 106 106 107 107 107 107 107 108 108 108 108 109 100 100 107 108 109	ina	2		ina	igin						7	ina I	igi								-
C	မ ဝိ	= =		"	ŏ						1	"-	δ								-
55		+			51		-		+ +	+			101	\dashv		\vdash			\dashv	十	ㅓ
55	2	+								+-1						 				\dashv	\dashv
55	3	+																			
11 • 61 111 112 112 112 112 112 112 112 112 113 114 114 115 • 66 115 • 66 115 • 66 115 • 66 116 • • 66 116 • • 66 • 117 • 117 • • 68 • 118 • • 69 • 119 • • 69 • 119 • • 69 • 119 •	4	+	#4. / 		54																\Box
11 • 61 111 112 112 112 112 112 112 112 112 113 114 114 115 • 66 115 • 66 115 • 66 115 • 66 116 • • 66 116 • • 66 • 117 • 117 • • 68 • 117 • • 69 • 117 • • 69 • 119 • • 69 • 119 •	\longrightarrow						\bot			$\perp \perp$	- 11 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			_	_	<u> </u>				\bot	_
11 • 61 111 112 112 112 112 112 112 112 112 113 114 114 115 • 66 115 • 66 115 • 66 115 • 66 116 • • 66 116 • • 66 • 117 • 117 • • 68 • 117 • • 69 • 117 • • 69 • 119 • • 69 • 119 •	\longrightarrow	- 	9 1004 10 10 10 20 10 10		_	\rightarrow	\dashv		+					_		╄			1	\dashv	4
11 • 61 111 112 112 112 112 112 112 112 112 113 114 114 115 116 116 117 115 116 116 116 116 117 118 116 117 118 118 118 119 119 119 120 120 120 121 122 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 125 126 127 75 126 127 77 127 128 128 129 130 131 131 131 132 33 134 134 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 36 36 38 38 38 38 38 38 38 38 38 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39	├	╼╁═╁═╬═╬				\dashv	\dashv			+				`		╀		\dashv	-	+	ᅱ
11 • 61 111 112 112 112 112 112 112 112 112 113 114 114 115 116 116 117 115 116 116 116 116 117 118 116 117 118 118 118 119 119 119 120 120 120 121 122 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 125 126 127 75 126 127 77 127 128 128 129 130 131 131 131 132 33 134 134 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 36 36 38 38 38 38 38 38 38 38 38 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39	 						+		+	+				\dashv		┼─	i —	-	-	+	┥
11 • 61 111 112 112 112 112 112 112 112 112 113 114 114 115 116 116 117 115 116 116 116 116 117 118 116 117 118 118 118 119 119 119 120 120 120 121 122 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 125 126 127 75 126 127 77 127 128 128 129 130 131 131 131 132 33 134 134 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 36 36 38 38 38 38 38 38 38 38 38 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39						- - 	+			+-1				\dashv	_	┼─			1	+	ㅓ
12	\longrightarrow	- 				-1-1	11		1-1-	1					_	十			_	\dashv	ᅦ
14 + 64 114 115 + 115 + 115 + 115 + 115 + 115 + 115 + 115 + 116 + 117 + 16 + 16 + 117 + 117 + 117 + 117 + 117 + 117 + 117 + 117 + 117 + 117 + 117 + 117 + 118 + 118 + 118 + 118 + 118 + 119 + 120 + 119 + 120 + 122 + 122 + 122 + 122 + 122 + 122 + 122 + 123 + 123 + 123 + 124 + 124 + 125 + 125 + 126 + 126 + 126 + 126 + 127 + 127 + 127 + 127 + 128 + 127 + 128 + 128 + 129 + 129 + 129 + 129 + 129 + 129 + 129 + </td <td></td> <td>+</td> <td></td> <td>丁</td> <td>亅</td>		+																		丁	亅
15	(13)	+			-						A		_							\perp	
17	\vdash				\longrightarrow		\Box			\Box				\Box					\Box	工	_]
17 + 18 + 18 + 18 + 19 + 19 + 19 + 19 + 19		- - - - - - - - - - 		<u></u>					+	+						 	 	 		<u> </u>	\dashv
18				 						+						\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	4
19 • 69 119 120 (21) • 70 120 120 22 • 72 122 122 23 • 73 123 123 24 • 74 124 124 25 • 75 125 125 (26) • 76 127 127 28 78 128 128 29 79 129 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 86 136 135 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 44 94 144	\longmapsto	- 							++	+				-	\perp	-			+	+	긕
120 120 121 121 121 122 122 123 123 123 123 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 126 126 127 127 128 128 128 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133					_				+	+				+		+			+	+	ㅓ
(21) + 71 121 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 126 126 127 127 127 128 128 128 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 136 136 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 144 145 145 145 145 145 145 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td>+</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td>+</td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>+</td><td>᠆</td></td<>				-					-	+				_		+			\dashv	+	᠆
22 + 72 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 132 132 132 132 132 133 <td></td> <td>- </td> <td></td> <td></td> <td>ightarrow</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\top</td> <td>***************************************</td> <td></td> <td></td> <td>一</td> <td></td> <td>┪</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>+</td> <td>ㅓ</td>		- 			ightarrow					\top	***************************************			一		┪				+	ㅓ
24 + 74 124 25 + 75 125 26) + 76 126 27 + 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145		+							1.							T				十	ヿ
24 + 74 124 25 + 75 125 26) + 76 126 27 + 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145	23	+			73								123								
(26) + 76 126 27 + 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 95 145		+			\longrightarrow											$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$					\Box
27 + 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145					\rightarrow	\rightarrow			1	\perp						↓_	Щ				_
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145			7		\rightarrow	1			 -	+-			$\overline{}$		-	-			_	\dashv	\dashv
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145		*		<u> </u>	\longrightarrow				 -	+				\dashv	-	┼	Н		\dashv	+	\dashv
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 44 94 144 45 95 145		- 		 			+		++	+				-		╁					ㅓ
31 81 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145				-					+	+	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			\neg		┼┈	\vdash		+	十	ᅦ
32 82 132 133 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145						1-1		-		1-1						†			_	十	ㅓ
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145	- 32				82						1.14.2					1					\Box
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95																					
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145							\bot		 	\bot				_		 			_		_
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95									-					_	_	┼	\vdash	\square	-	4	4
38 88 39 138 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95				-	-		_		┼-┼-	+				\dashv		+	┝┥	$\vdash \vdash$		+	_{
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95							- 		+	┽┥					- -	-			\dashv	-+	ᅱ
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145							+		+ +	╅┥				\dashv	+	+	$\vdash \vdash$	┝┈┥	\dashv	+	ᅱ
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95					_	+			+ + -	+				+	\dashv	+-		-	+	十	ㅓ
42 92 43 93 44 94 45 95					-	\dashv			+	\top					\dashv		П		\dashv	\top	ㅓ
44 94 144 45 95 145	 +																				
45 95 95 145										\Box										\Box	
					_					$\perp \!\!\! \perp \!\!\! \mid$				_		-	\sqcup				_
		- + -			-				+	4-4				\dashv	+				_		_
46 96 47 97	46				96			_	+	-			146			┼	$\vdash\vdash$	$\vdash \vdash \vdash$	\dashv	+	\dashv
48 98 148 148		╼╅╼┾╌╅╼┼╌			-	++	+		++-	+						+	$\vdash \vdash$	 	\dashv	+	\dashv
49 14		- 			-	\dashv	╌┼╾┥		╅╼╂╌	+				_		+-	$\vdash \vdash$		-	+	\dashv
50 100 150 150		- - - - -					+	_	 	+-1				-		†	H		\dashv	十	\dashv